



Prehľad udalostí na pondelok 29. januára	2
Agentúrne spravodajstvo, TASR, 29. 1. 2024, 6:30	
Aktualizovaný prehľad udalostí na pondelok 29. januára	4
Agentúrne spravodajstvo, TASR, 29. 1. 2024, 9:31	
Lekárska fakulta UPJŠ je pripravená prijať viac medikov	6
Online, kosiceonline.sk, 29. 1. 2024, 15:40	
Doktorandi sa postťažovali na školiteľov	7
Televízia, Televízne noviny, 29. 1. 2024, 19:34	
Zoznam vysokých škôl na Slovensku	9
Tlač, Pravda - príloha, 30. 1. 2024	
Slovenský výskum pre prax	12
Tlač, Hospodárske noviny - príloha, 30. 1. 2024	



Prehľad udalostí na pondelok 29. januára [📅](#)

📅 29. 1. 2024, 6:30, Zdroj: **TASR**, Vydavateľ: **Tlačová agentúra Slovenskej republiky**, Sentiment: **Neutrálny**, Téma: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, Kľúčové slová: **UPJŠ**

Vedúci vydania:

predpoludním: M. Ďuricová

popoludní: I. Matejička

Službukonajúci technik: 0905/505 721

E - mail: domred@tasr.sk, tel.: 59 21 04 58

dispecing@tasr.sk, tel.: 0905 282 190

09.00 TK Slovenskej akreditačnej agentúry pre vysoké školstvo

Téma: Čo si myslia doktorandi o kvalite vzdelávania? Jeden z najväčších prieskumov doktorandov na Slovensku je tu.

- Ako doktorandi vnímajú kvalitu vzdelávania
- Ako často sa im venujú školitelia
- Či doktorandi publikujú výsledky vlastnej vedeckej práce
- A či získavajú dostatočnú skúsenosť v zahraničí
- Čo by chceli na doktorandskom štúdiu zlepšiť...

Bratislava, SAAVŠ, 5. poschodie, Námestie slobody č. 11

text, zvuk

09.00 TK kardiocentra Agel Košice - Šaca

Téma: Starostlivosť o pacientov so srdcovo-cievnyimi ochoreniami, mortalita na srdcovo-cievne ochorenia, rozmiestnenie srdcovo-cievnych ústavov na Slovensku, reakcia na spochybňovanie zaradenia Kardiocentra do štvrtej úrovne v rámci OSN.

Súčasťou TK bude aj live prenos z robotickej operácie srdca.

Košice, Nemocnica Agel, Poslucháreň MUDr. Charváta

text, zvuk

09.00 Otvorenie výstavy ktorá predstavuje laureátov Sacharovovej ceny, ktorú udeľuje Európsky parlament.

Výstava potrvá do 23. februára.

Súčasťou programu bude debata s poslankyňou EP Miriam Lexmann, bývalým dekanom Filozofickej fakulty Prešovskej univerzity Rudolfom Dupkalom a Kristínou Bosákovou z Katedry filozofie **UPJŠ**.

Prešov, Úrad PSK, vstupný vestibul, Námestie mieru 2

text

10.00 TK na tému Výsledky 3. ročníka Indexu investičnej gramotnosti

Bratislava, HotSpot, The Spot, 6. poschodie, Bottova 2

text, zvuk



11.00 Prezentácia a TK spoločnosti ESCO Slovensko

Téma: Spusteného zmodernizovaného energetického systému v Psychiatrickej nemocnici Phillipa Pinela.

Pezinok, sídlo nemocnice, Malacká cesta 63

text

13.00 Zastupiteľstvo Trenčianskeho samosprávneho kraja

Trenčín, Úrad TSK, K dolnej stanici č. 20

text

14.00 Otvorenie prvej mobilnej záchranej zdravotnej služby na Slovensku

Komjatice, Fučíkova č. 12

text

17.30 Medzinárodný deň pamiatky obetí holokaustu

- slávnostné otvorenie fotografickej výstavy Svedectvá preživších spojená s recepciou

Sereď, Múzeum holokaustu, Kasárenská č. 1005

text

Správy ekonomického charakteru vydá ekonomická redakcia TASR.

Informácie o očakávaných udalostiach nájdete aj v aplikácii TASR Kalendárium na adrese kalendarium.tasr.sk

lt

Autor: LT



Aktualizovaný prehľad udalostí na pondelok 29. januára [🔗](#)

📅 29. 1. 2024, 9:31, Zdroj: **TASR**, Vydavateľ: **Tlačová agentúra Slovenskej republiky**, Sentiment: **Neutrálny**, Téma: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, Kľúčové slová: **UPJŠ**

Vedúci vydania:

predpoludním: M. Ďuricová

popoludní: I. Matejička

Službukonajúci technik: 0905/505 721

E - mail: domred@tasr.sk, tel.: 59 21 04 58

dispecing@tasr.sk, tel.: 0905 282 190

09.00 TK Slovenskej akreditačnej agentúry pre vysoké školstvo

Téma: Čo si myslia doktorandi o kvalite vzdelávania? Jeden z najväčších prieskumov doktorandov na Slovensku je tu.

Bratislava, SAAVŠ, 5. poschodie, Námestie slobody 11

text, video, zvuk, foto

09.00 TK kardiocentra Agel Košice-Šaca

Téma: Starostlivosť o pacientov so srdcovo-cievnyimi ochoreniami, mortalita na srdcovo-cievne ochorenia, rozmiestnenie srdcovo-cievnych ústavov na Slovensku, reakcia na spochybňovanie zaradenia Kardiocentra do štvrtej úrovne v rámci OSN.

Súčasťou TK bude aj live prenos z robotickej operácie srdca.

Košice, nemocnica Agel, Poslucháreň MUDr. Charváta

text, video, zvuk, foto

09.00 Otvorenie výstavy, ktorá predstavuje laureátov Sacharovovej ceny, ktorú udeľuje Európsky parlament.

Výstava potrvá do 23. februára.

Súčasťou programu bude debata s poslankyňou EP Miriam Lexmann, bývalým dekanom Filozofickej fakulty Prešovskej univerzity Rudolfom Dupkalom a Kristínou Bosákovou z Katedry filozofie **UPJŠ**.

Prešov, Úrad PSK, vstupný vestibul, Námestie mieru 2

text, video, foto

10.00 TK na tému Výsledky 3. ročníka Indexu investičnej gramotnosti

Bratislava, HotSpot, The Spot, 6. poschodie, Bottova 2

text, zvuk

11.00 Prezentácia a TK spoločnosti ESCO Slovensko

Téma: Spusteného zmodernizovaného energetického systému v Psychiatrickej nemocnici Phillipa Pinela.

Pezinok, sídlo nemocnice, Malacká cesta 63

text

13.00 Zastupiteľstvo Trenčianskeho samosprávneho kraja



Trenčín, Úrad TSK, K dolnej stanici 20

text

14.00 Otvorenie prvej mobilnej záchranej zdravotnej služby na Slovensku

Komjatice, Fučíkova 12

text, foto

14.00 Brífing starostov MČ Košice-Sídliisko KVP a MČ Košice-Nad Jazerom

a mestských poslancov Ladislava Lörinca a Lenky Kovačevičovej

Téma: Zvolanie mestského zastupiteľstva v mimoriadnom termíne

Košice, pred hlavným vchodom magistrátu

text, zvuk

14.00 Odborná beseda pre gymnazistov na **UPJŠ**

Téma: Kto je kto na súde? Alebo čo (ne)vieme o právnickom povolání?

Diskutovať budú: sudkyňa Krajského súdu v Košiciach Andrea Galdunová, prokurátor Krajskej prokuratúry Košice Peter Koromház, advokát a zástupca regionálnej kancelárie SAK Tomáš Illeš.

Košice, Univerzita Pavla Jozefa Šafárika, Právnická fakulta, miestnosť P1, Kováčska 26

17.30 Medzinárodný deň pamiatky obetí holokaustu

- slávnostné otvorenie fotografickej výstavy Svedectvá preživších spojená s recepciou

Sereď, Múzeum holokaustu, Kasárenská 1005

text, video, foto

Správy ekonomického charakteru vydá ekonomická redakcia TASR.

Informácie o očakávaných udalostiach nájdete aj v aplikácii TASR Kalendárium na adrese kalendarium.tasr.sk

lt lk

Autor: LK



Lekárska fakulta UPJŠ je pripravená prijať viac medikov [🔗](#)

📅 29. 1. 2024, 15:40, Zdroj: kosiceonline.sk [🔗](#), Sentiment: Pozitívny, Téma: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Kľúčové slová: UPJŠ

Dosah: 5 040 GRP: 0,11 OTS: 0,00 AVE: 464 EUR

Lekárska fakulta **UPJŠ** je pripravená prijať viac medikov

Košice Spravodajstvo

Jej kapacity sú dostatočné.

Slovenské zdravotníctvo je dlhodobo personálne poddimenzované. Jedným z avizovaných riešení je navýšenie počtu študentov všeobecného lekárstva. Lekárska fakulta Univerzity Pavla Jozefa Šafárika (LF **UPJŠ**) v Košiciach by mohla podľa ministra školstva Tomáša Druckera prijať o 45 medikov viac. Jej hovorca Tomáš Zavatčan pre Košice Online uviedol, že za dodržania prísľubov vedení rezortov školstva a zdravotníctva chcú zabezpečiť plynulú aplikáciu nových opatrení už počas najbližšieho prijímacieho konania:

„Dopyt po absolventoch slovenských lekárskejších fakúlt každoročne stúpa a vedenie LF **UPJŠ** v Košiciach tento trend už dlhodobo vníma aj prostredníctvom počtov podaných prihlášok na vysokoškolské štúdium. Aktuálny návrh riešenia, ku ktorému spoločne dospeli vedenia rezortov školstva a zdravotníctva, má za cieľ nielen vychovať lekárov a lekárky, ale aj vytvoriť podmienky pre kvalitné vzdelávanie. Investície do vzdelávania sú investíciami do budúcnosti nás všetkých.“

LF **UPJŠ** by mohla prijať o 45 medikov viac (Ilustračná fotografia) / TASR

Kapacity košickej lekárskej fakulty sú pripravené na navýšenie počtu medikov. Zároveň nevyklučuje prijatie viacerých študentov aj na iné zdravotnícke odbory.

„Slovenské zdravotníctvo trpí nielen nedostatkom lekárov a lekároek, ale aj deficitom zdravotníckeho personálu, bez ktorého systém ako celok chradne. Na LF **UPJŠ** tiež študujú budúci ošetrovatelia, fyzioterapeuti, sestry, pracovníci verejného zdravotníctva, ale aj zdravotníckí laboranti s vysokoškolským vzdelaním 1. stupňa. Akýkoľvek nárast kapacít v týchto odboroch musí byť, rovnako ako v prípade študentiek a študentov medicíny, koordinovaný s vedeniami ministerstiev školstva a zdravotníctva,“ dodal Zavatčan.

Okrem rozšírenia a obnovy internátov je potrebné rekonštruovať priestory či postupne modernizovať materiálové vybavenie jednotlivých ústavov.



Doktorandi sa pošťazovali na školiteľov

29. 1. 2024, 19:34, Relácia: **Televízne noviny**, Stanica: **Markíza**, Vydavateľ: **MARKÍZA - SLOVAKIA, spol. s r.o.**, Sentiment: **Pozitívny**, Téma: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, Kľúčové slová: **UPJŠ**
Dosah: 337 500 GRP: 7,50 OTS: 0,08 AVE: 25593 EUR

Jaroslav Zápala, moderátor:

Bude o pár rokov zo Slovenska montovňa alebo liaheň inovácií? Nová silná generácia vedcov môže ovplyvniť životy nás všetkých. Prieskum medzi doktorandmi ale odhalil slabé miesta na vysokých školách. Každý siedmy priznal, že sa mu školiteľ venuje zriedkavo a našli sa aj takí, čo ho nevidia ani raz do mesiaca.

Andrea Šprochová, redaktorka:

Je to nová generácia vedcov aj budúci učelia na vysokých školách. 1 500 doktorandov v prieskume hodnotilo kvalitu štúdia. Dve tretiny sú spokojné, 13 % nie.

Robert Redhammer, predseda Slovenskej akreditačnej agentúry:

Máme doktorandov dokonca aj takých, ktorí odmietli na takúto otázku odpovedať, čo zrejme indikuje, že tam nejaký problém je.

Andrea Šprochová, redaktorka:

Niektorí sa sťažovali na školiteľa. 15 % potvrdilo, že sa im nevenuje takmer vôbec. 18 % iba raz do mesiaca.

Robert Redhammer, predseda Slovenskej akreditačnej agentúry:

To treba, samozrejme, odstrániť. Školiteľ sa musí venovať doktorandom na pravidelnej báze a musia to urobiť vysoké školy. Nikto iný nevie s tými školiteľmi hovoriť. To sú väčšinou docenti, profesori.

Andrea Šprochová, redaktorka:

Doktorandi odpovedali na otázky anonymne, takže sa nebáli hovoriť napríklad o školiteľoch. Na druhej strane sa ale nedá povedať, ako sú na tom konkrétne vysoké školy.

Miriama Šlobodová, doktorandka na Prešovskej univerzite:

Školiteľ sa mi venuje podľa mojej potreby. Vlastne vždy keď ho ja oslovím, tak mi je nápomocný.

Andrea Šprochová, redaktorka:

Takúto skúsenosť má doktorandka na antropológii v Prešove. Miriama sa do štvorročného štúdia pustila, pretože sa chce venovať vede. Ročne majú na fakulte 20 doktorandov a očakáva sa od nich, že budú sami vyhľadávať školiteľov.

Miriama Šlobodová, doktorandka na Prešovskej univerzite:

Je to vlastne o tom, aby som ja bola proaktívna.

Andrea Šprochová, redaktorka:

Každá vysoká škola si sama stráži pravidlá štúdia aj jeho kvalitu. Ustrážiť musí aj prácu školiteľov.

Štefan Koco, prodekan Fakulty humanitných a prírodných vied PU:

U nás na fakulte sa snažíme takýmto nedostatkom predchádzať. Zavádzame rôzne systémy, či už rôzne odborové komisie, ktoré majú dohliadať na priebeh toho štúdia. Študenti majú možnosť sa obrátiť na vedenie fakulty s určitými problémami aj v tejto oblasti.

Andrea Šprochová, redaktorka:

Doktorandi sami študujú, zároveň prednášajú, píšú projekty a robia výskum. Za mesačné štipendium, ktoré sa po dizertačnej skúške šplhá na takmer 1 200 eur v hrubom. Júlia z katedry genetiky si možnosti štúdia pochvaľuje. Privítala by ale viac času na vedu.

Júlia Kuncová, doktorandka, PrIF **UPJŠ** v Košiciach:

Aby sme sa nemuseli nejakým spôsobom vo veľmi vysokej miere zaoberať rôznymi predmetmi, lebo aj tak napriek všetkému sme stále bráni ako študenti.



Andrea Šprochová, redaktorka:

Je dôležité, aby doktorandi mali čo najviac možností a najlepších školiteľov.

Robert Chovanculiak, analytik INESS:

Kvalitné doktorandské štúdium je tá konkrétna politika, ktorá môže ovplyvniť to, ako budú vyzerat inovácie na Slovensku o 10-20 rokov, a teda ako bude vyzerat naša životná úroveň.

Andrea Šprochová, redaktorka:

Prieskum ukázal, že ďalšou boľáčkou sú zahraničné stáže. Dvomi tretinám doktorandov chýbajú takéto skúsenosti. Naopak, dobrou správou je, že väčšina študentov už publikovala časť svojej vedeckej práce. Andrea Šprochová, Televízia Markíza.



Zoznam vysokých škôl na Slovensku [🔗](#)

📅 30. 1. 2024, Zdroj: **Pravda - príloha**, Strany: 22, 23, Vydavateľ: **OUR MEDIA SR a. s.**, Sentiment: **Neutrálny**, Téma: **Rektorát UPJŠ**, Kľúčové slová: **Daniel Pella**

Dosah: 253 065 GRP; 5,62 OTS; 0,06 AVE; 11799 EUR

Rubrika: KAM na vysokú školu

Verejné

Verejná vysoká škola je verejnoprávna a samosprávna inštitúcia, ktorá sa zriaďuje a zrušuje zákonom. Zákon ustanoví aj jej názov, zaradenie a sídlo. Ak sa člení na fakulty, zriaďujú sa súčasne.

- Univerzita Komenského v Bratislave

prof. JUDr. Marek Števček, DrSc.

- Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

prof. MUDr. **Daniel Pella**, PhD.

- Univerzita veterinárneho lekárstva a farmácie v Košiciach

prof. MVDr. Jozef Nagy, PhD.

- Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici

doc. Ing. Vladimír Hladlovský, PhD.

- Technická univerzita vo Zvolene

prof. Ing. Rudolf Kropil, CSc.

- Technická univerzita v Košiciach

prof. Ing. Peter Mésároš, PhD.

- Žilinská univerzita v Žiline

prof. Ing. Ján Čelko, CSc.

- Slovenská technická univerzita v Bratislave

Dr. h. c. prof. h. c. prof. Dr. Ing. Oliver Moravčík

- Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre

doc. Ing. Klaudia Halászová, PhD.

- Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre

prof. RNDr. Libor Vozár, CSc.

- Trnavská univerzita v Trnave

prof. ThLic Miloš Lichner, SJ, D. Th., poverený výkonom funkcie rektora

- Vysoká škola múzických umení v Bratislave

prof. PhDr. Martin Šmatlák

- Ekonomická univerzita v Bratislave

prof. Ing. Ferdinand Daňo, PhD.

- Vysoká škola výtvarných umení v Bratislave

doc. Mgr. Bohunka Koklesová, PhD.



- Prešovská univerzita v Prešove

Dr. h. c. prof. PhDr. Peter Kónya, PhD.

- Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne

doc. Ing. Jozef Habánik, PhD.

- Akadémia umení v Banskej Bystrici

prof. MgA. Ing. Michal Murin, ArtD.

- Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave

prof. Mgr. Katarína Slobodová Nováková, PhD.

- Katolícka univerzita v Ružomberku

doc. Ing. Jaroslav Demko, CSc.

- Univerzita J. Selyeho v Komárne

Dr.habil, PaedDr. Gyorgy Juhász, PhD.

Štátne

- Akadémia policajného zboru v Bratislave

plk.v.v. doc. Ing. Stanislav Šišulák, PhD., MBA, poverený výkonom funkcie rektora

- Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika so sídlom v Liptovskom Mikuláši

plk. gšt. Ing. Aurel Sabó, PhD.

- Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave

prof. MUDr. Peter Šimko, CSc.

Súkromné

Právnická osoba so sídlom v Slovenskej republike alebo so sídlom na území členského štátu Európskej únie alebo štátov, ktoré sú zmluvnými stranami Dohody o Európskom hospodárskom priestore a Švajčiarskej konfederácie, ktorá bola zriadená alebo založená na vzdelávanie a výskum, je oprávnená pôsobiť ako súkromná vysoká škola, ak jej vláda Slovenskej republiky na to udelila súhlas v mene štátu.

- Hudobná a umelecká akadémia Jána Albrechta Banská Štiavnica, s. r. o., odborná vysoká škola

prof. PhDr. Egon Krák, ArtD.

- Bratislavská medzinárodná škola liberálnych štúdií

doc. Samuel Abrahám, PhD.

- Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach

Dr. h. c. doc. Ing. Peter Lošonczi, PhD., MBA, Msc., poverený výkonom funkcie rektora

- Vysoká škola DTI

prof. PaedDr. Tomáš Lengyelfalusy, PhD.

- Vysoká škola medzinárodného podnikania ISM Slovakia v Prešove

Dr. h. c. ThDr. PaedDr. Marek Storoška, PhD.

- Vysoká škola Danubius



prof. Ing. Peter Plavčan, CSc.

- Paneurópska vysoká škola

Dr. h. c. prof. Ing. Juraj Stern, PhD.

- Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety v Bratislave, n. o.

prof. PhDr. Ladislav Bučko, PhD., poverený výkonom funkcie rektora

- Vysoká škola ekonómie a manažmentu v Bratislave

doc. Ing. Ľuboš Cibák, PhD., MBA

- Vysoká škola manažmentu

Dr. h. c. prof. Ing. Edita Hekelová, PhD.

Zahraničné

Poskytujú vysokoškolské vzdelávanie na území Slovenskej republiky podľa právnych predpisov štátu ich sídla na základe udelenia oprávnenia vydaného Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky. Práva a povinnosti študentov zahraničných vysokých škôl nie sú upravené zákonom o vysokých školách, ale právnymi predpismi štátu ich sídla. Môžu poskytovať vysokoškolské vzdelávanie len v študijných programoch, na ktoré im bolo udelené oprávnenie. Odkaz na študijné programy v rozsahu udeleného oprávnenia je uvedený pri každej zahraničnej vysokej škole. O rovnocennosti získaného dokladu o vzdelaní s dokladmi o vzdelaní vydávaných v Slovenskej republike (vysokoškolský diplom, vysvedčenie o štátnej skúške, dodatok k diplomu) sa rozhoduje rovnako ako v prípade dokladov o vzdelaní získaných štúdiom v zahraničí.

- Vysoká škola logistiky o. p. s.

sídlo v Českej republike

- Vysoká škola NEWTON, a. s.

sídlo v Českej republike

- University College Prague – Vysoká škola mezinárodních vzťahů a Vysoká škola hotelová a ekonomická s.r.o.

sídlo v Českej republike

- Collegium Humanum Szkoła Główna Menedżerska

sídlo v Poľskej republike

- Magyar Agrár és Élettudományi Egyetem

sídlo v Maďarskej republike

- Institut Supérieur Spécialisé de la Mode (Mod´Spé Paris)

sídlo vo Francúzskej republike



Slovenský výskum pre prax [🔗](#)

📅 30. 1. 2024, Zdroj: **Hospodárske noviny - príloha**, Strana: 3, Vydavateľ: **MAFRA Slovakia, a.s.**, Autor: **kse**, Sentiment: **Pozitívny**, Téma: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**, Kľúčové slová: **UPJŠ**

Dosah: 12 314 GRP: 0,27 OTS: 0,00 AVE: 708 EUR

Rubrika: Technológie

Investície do fotovoltiky v kombinácii s batériovým úložiskom sa firmám vrátia výrazne rýchlejšie ako kapitál investovaný do výrobných zariadení. V priemere sú to štyri roky, kým pri bežných investíciách do modernizácie výroby až 12 rokov.

Smart batériové úložiská

Na rozdiel od klasických akumulátorov uskladňujúcich prevažne solárne prebytky smart úložiská aktívne pomáhajú sieti s vyrovnávaním diferencí. Poskytujú jej takzvané podporné služby, za ktoré prevádzkovateľ vypláca finančnú odmenu. Navyše, nabíjanie a vybíjanie batérií nahrádza fosílny zdroj a prináša reálnu úsporu emisií CO₂. „Firmy si tak zlepšujú ESG skóre, čo oceňujú banky pri úveroch aj obchodní partneri, ktorí reportujú ESG za celý dodávateľský reťazec. Smart úložiská majú dnes návratnosť v jednotkách rokov. Za svoju životnosť pritom dokážu celkovú investíciu viacnásobne zhodnotiť,“ hovorí Vladimír Miškovský z Fuergy. Počas celej životnosti zarobí zostava fotovoltiky so smart batériovým úložiskom takmer dvojnásobok toho čo riešenie s klasickým úložiskom, ktoré len skladuje solárne prebytky. Ak firmy uvažujú nad inštaláciou fotovoltiky s batériovým úložiskom, mali by si prepočítať návratnosť a celkový výnos z investície pri oboch riešeniach a potom sa rozhodnúť. Automotive producent Hanon Systems z lavy má strešnú fotovoltiku s výkonom 499,5 kWp a batériové úložisko s kapacitou 864 kWh. Využil model Energia ako služba, ktorý poskytujú Slovenské elektrárne – energetické služby.

Celú investíciu financovali ako dodávateľ energie s voľnými peniazmi a výrobná firma má časť odmeny za podporné služby od prevádzkovateľa siete.

Prietokové batérie

Spoločnosť INO-HUB Energy sa s Technickou univerzitou v Košiciach (TUKE) a Univerzitou Pavla Jozefa Šafárika (**UPJŠ**) podieľala na výskume a vývoji inovatívnej prietokovej batérie a primárne ju chce posunúť z kapacity desiatok kilowatthodín na úroveň megawatthodinových inštalácií s minimálnym negatívnym vplyvom na životné prostredie. Vraví, že veľkokapacitné úložiská sú oblasťou, v ktorej má najlepšie a najčastejšie využitie. Na rozdiel od lítiovo-iónových batérií, ktoré sú bežne dostupné pre elektrické vozidlá alebo spotrebiče, excelujú prietokové batérie v schopnosti skladovať veľké množstvo energie na dlhšie obdobie. Lítiovo-iónové batérie často prejavujú obmedzenia vo svojej schopnosti udržiavať kapacitu počas hlbokého cyklovania. Kvôli rýchlej degradácii môžu vyžadovať výmenu po troch či štyroch rokoch a procesom recyklácie vážne zaťažujú životné prostredie, najmä oddelením a vyčistením ťažkých kovov, ktoré tvoria ich základnú štruktúru. INO-HUB Energy spustila a postupne buduje aj väčšie úložiská.

Autor: (kse)